

# P C 9 8 -

活用<mark>ガイド</mark> 再セットアップ編

VersaPro

#### 本機に添付されているマニュアルを、目的にあわせてご利用ください

ご購入いただいたモデルによっては、下記以外にもマニュアルが添付されている場合があります。『はじめにお読みください』7.マニュアルの使用方法」でご確認ください。

添付品の確認、本機の接続、Windowsのセットアップ →『はじめにお読みください』

本機を安全に使うための情報 → 『安全にお使いいただくために』

Windowsの基礎知識、基本的な操作方法 Microsoft社製プァーストステップガイド』

本機の各部の名称・機能、システム設定(BIOS設定)、ATコマンド
→『活用ガイド ハードウェア編』(電子マニュアル)

本機の機能を拡張する機器の取り付け方、内部構造の説明 → 『活用ガイド ハードウェア編』 電子マニュアル)

本機にインストール/添付されているアプリケーションの削除/追加、他の OSのセットアップ

→ 『活用ガイド ソフトウェア編 (電子マニュアル)

トラブル解決方法

→『活用ガイド ソフトウェア編』(電子マニュアル)

#### このマニュアルです

再セットアップ方法 → 『活用ガイド 再セットアップ編』

環境に関する情報

→『環境ガイド』

選択アプリケーション(ワードプロセッサ/表計算ソフトウェア)の利用方法 → Office Personal 2003があり、マニュアルが添付されています。ご使用の モデルによって異なります。

パソコンに関する相談窓口、故障時のサービス網、およびNECの企業向けパソコン関連総合サイト「NEC 8番街」のご案内

→『NEC PCあんしんサポート』

Microsoft関連製品の情報について

次のWebサイト(Microsoft Press)では、一般ユーザー、ソフトウェア開発者、技術者、およびネットワーク管理者用に、Microsoft関連製品を活用するための書籍やトレーニングキットなどが紹介されています。

http://www.microsoft.com/japan/info/press



このマニュアルは、再セットアップ方法について説明 しています。

このマニュアルは、フォルダやファイル、ウィンドウなど、Windowsの基本操作に必要な用語とその意味を理解していること、また、それらを操作するためのマウスの基本的な動作が一通りでき、Windowsもしくは添付のアプリケーションのヘルプを使って操作方法を理解、解決できることを前提に本機固有の情報を中心に書かれています。

もし、あなたがパソコンにはじめて触れるのであれば、 上記の基本事項を関連説明書などで一通り経験してか ら、このマニュアルをご利用になることをおすすめしま す。

選択アプリケーション、本機の仕様については、お客様が選択できるようになっているため、各モデルの仕様にあわせてお読みください。

仕様についての詳細は「VersaPro/VersaPro R電子マニュアル」の「機能仕様一覧」をご覧ください。

2004年2月 初版

#### このマニュアルの表記について

このマニュアルで使用している記号 このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります。

#### **ジ**チェック!!

してはいけないことや、注意していただきたいことを説明しています。よく読んで注意を守ってください。場合によっては、作ったデータの消失、使用しているアプリケーションの破壊、パソコンの破損の可能性があります。また、全体に関する注意については、「注意事項」としてまとめて説明しています。



パソコンを使うときに知っておいていただきたい用語の意味を 解説しています。

メモ

利用の参考となる補足的な情報をまとめています。

参照

マニュアルの中で関連する情報が書かれている所を示しています。

CD

「再セットアップ用CD-ROM」使用時のみ可能な機能や操作、注意について説明します。

#### このマニュアルで使用している表記の意味

#### 本機 次の

次の機種を指します。

PC98-NXシリーズ VersaPro VY32Y/AE-L、VY30Y/AG-L、VY30Y/AF-L、VY17F/LV-L、 VY80M/BH-L、VY80M/BW-L

(Windows XP Professionalインストールモデル)

VY80M/BH-L, VY80M/BW-L

(Windows XP Home Editionインストールモデル)

\* 本機がどのモデルに該当するかは、型番を調べればわかります。型番の調べ方、読み方については、『はじめにお読みください』をご覧ください。

オールインワンノート

次の機種を指します。

(Aシリーズ) VY32Y/AE-L、VY30Y/AG-L、VY30Y/AF-L

モバイルノート

次の機種を指します。

**(大画面タイプ)** VY17F/LV-L

モバイルノート

次の機種を指します。

(BHシリーズ)

VY80M/BH-L

モバイルノート

次の機種を指します。

(BWシリーズ) VY80M/BW-L

CDレスモデル

CD-ROMドライブ、CD-R/RW with DVD-ROMドライブ、またはDVDマルチドライブがない状態でご購入いただいたモデルです。モバイルノートで選択できます。

FD レスモデル

フロッピーディスクドライブがない状態でご購入いただいたモデルです。モバイルノートで選択できます。

Office 2003モデル

Office Personal 2003がインストールされた状態でご購入いただいたモデルです。

アプリケーション CD-ROM 本機添付の「アプリケーションCD-ROM / マニュアルCD-ROM 」を指します。

CD/DVDドライブ

CD-ROMドライブ、CD-R/RW with DVD-ROMドライブ、またはDVDマルチドライブを指します。

書き分ける必要のある場合は、CD-ROMドライブ、CD-R/RW with DVD-ROMドライブ、またはDVDマルチドライブと記載します。

[ ]

【 】で囲んである文字はキーボードのキーを指します。

ľ

『』で囲んである文字はマニュアルの名称を指します。

#### このマニュアルで使用しているアプリケーション名などの正式名称

本文中の表記 |

正式名称

Windows

Microsoft® Windows® XP Professional operating system **日本語版、**Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system **日本語版** 

Windows XP

Microsoft® Windows® XP Professional operating system **日本語版、**Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system **日本語版** 

Windows XP Professional

Microsoft® Windows® XP Professional operating system 日本語版

Windows XP Home Edition

Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system 日本語版

Office Personal 2003

Microsoft® Office Personal Edition 2003(Microsoft® Office Word 2003, Microsoft® Office Excel 2003, Microsoft® Office Outlook® 2003, Microsoft® Office Home Style\*)

StandbyDisk

StandbyDisk 2000-XP Pro 日本語版

#### このマニュアルで使用している画面

・このマニュアルに記載の画面は、実際のものとは多少異なることがあります。 また、特にことわりのない場合、「再セットアップ領域」を使用したWindows XP Professionalインストールモデルの画面を使用しています。

#### ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気付きのことがありましたら、ご購入元、またはNEC 121コンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本は、お取り替えいたします。
- (4)当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3)項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- (5) 本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 本機の内蔵ハードディスクにインストールされている Windows XPおよび本機に添付のフロッピーディスク、CD-ROMは、本機のみでご使用ください。
- (7) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、 著作権の侵害となります。
- (8) ハードウェアの保守情報をセーブしています。
- (9) 本書に記載されているWebサイトや連絡先は、2004年1月現在のものです。

#### 輸出に関する注意事項

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠していません。

本製品を日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。

また、当社は本製品に関し海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っていません。

本製品の輸出(個人による携行を含む)については、外国為替及び外国貿易法に基づいて経済産業省の許可が必要となる場合があります。

必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。

輸出に際しての許可の要否については、ご購入頂いた販売店または当社営業拠点にお問い合わせく ださい。

#### Notes on export

This product (including software) is designed under Japanese domestic specifications and does not conform to overseas standards.

NEC\*1 will not be held responsible for any consequences resulting from use of this product outside Japan.

NEC\*1 does not provide maintenance service nor technical support for this product outside Japan.

Export of this product (including carrying it as personal baggage) may require a permit from the Ministry of Economy, Trade and Industry under an export control law. Export without necessary permit is punishable under the said law.

Customer shall inquire of NEC sales office whether a permit is required for export or not.

\*1: NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd.

Microsoft、MS、MS-DOS、WindowsおよびWindowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの 米国およびその他の国における商標または登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

©NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2004

日本電気株式会社、NECパーソナルプロダクツ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

#### このマニュアルの構成・読み方

ハードディスク内の「再セットアップ領域」に保存されている再セットアップ 用データ、または本機添付の「再セットアップ用CD-ROM」を使って本機の システムを工場出荷時の状態に復元する方法などを説明しています。

また、CD-R/RW with DVD-ROMドライブ、またはDVDマルチドライブ搭載、または添付されているモデルをお使いの場合、「再セットアップ用CD-ROM」を作成することもできます。

必ず PART1 再セットアップする」の「システムを修復する」、「再セットアップについて」、および 再セットアップの準備」を読んだ後に、再セットアップ方法を選択し、該当するページをご覧ください。

また、このマニュアルは検索性を高めるため、目次の次に索引を記載しています。

索引に載せてある用語は、目次、注意していただきたい内容( 🍑 チェックク )、 用語( • • • Ø )、メモ( メ ೬ )を検索するのに都合の良い言葉を選んでいます。

スマートセレクション、およびフリーセレクションで、「再セットアップ用 媒体」を選択した場合のみ添付されています。スマートセレクション、およ びフリーセレクションについては『はじめにお読みください』をご覧ください。

# 目 次

PART

はじめに	3
このマニュアルの表記について	4
ご注意	6
このマニュアルの構成・読み方	7
目次(このページです)	8
索引	10
再セットアップする	. 11
システムを修復する	
セーフモードで起動する	13
前回正常起動時の構成を使用してシステムを修復する	14
「システムの復元」を使用してシステムを修復する	15
「セットアップディスク」を使用してシステムを修復する	16
再セットアップについて	19
再セットアップが必要になるとき	19
再セットアップの種類	20
「再セットアップ領域」について	20
「再セットアップ用CD-ROM 」について	21
標準再セットアップとカスタム再セットアップ	22
再セットアップ時の注意	24
再セットアップの準備	27
必要なものをそろえる	
ハードディスクのデータのバックアップをとる	
使用環境の設定を控える	28
機器の準備をする	28
「 <b>再セットアップ用</b> CD-ROM <b>」の作成</b>	
「再セットアップ領域」を使用して再セットアップする	
「再セットアップ領域」を使用して再セットアップする	
「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする.	
「再セットアップ用CD-ROM 」を使用して再セットアップする	
標準再セットアップする	
標準再セットアップする	
Windows <b>の設定をする</b>	
カスタム再セットアップする	3.8

	<b>カスタム再セットアップする</b>
	Windows XP <b>をカスタム再セットアップする</b> 39
	C <b>ドライブのみを</b> NTFS <b>で再セットアップする</b>
	全領域を1パーティションにして再セットアップする40
	ハードディスクの領域を自由に設定して再セットアップする 41
PART	付 録 43
	「 <b>再セットアップ領域」を削除する</b> 44
9	「再セットアップ領域」を復元させる47

# 索引

<b>英</b> 数子	
Windows XP セットアップディスク	16
Windows <b>の設定</b>	37
ア行	
アプリケーションを再セットアップする	37
力行	
カスタム再セットアップ 22,	38
サ行	
再セットアップ	19
「再セットアップ用CD-ROM」の作成	30
再セットアップ領域	20
「再セットアップ領域」を削除する	44
「再セットアップ領域」を復元させる	47
システムの復元	15
システムを修復する	12
<b>セーフモード</b> 13,	19
八行	
<b>標準再セットアップ</b> 22,	36
ヤ行	
輸出	6

1

# 再セットアップする

Windowsを再セットアップする方法について説明します。

#### この章の読み方

必ずシステムを修復する」、「再セットアップについて」、および 再セットアップの準備」を読んだ後に、再セットアップ方法を選択し、該当するページをご覧ください。

#### この章の内容

システムを修復する	12
再セットアップについて	19
再セットアップの準備	27
「再セットアップ領域」を使用して再セットアップする	32
「再セットアップ用CD-ROM 」を使用して再セットアップする	35
標準再セットアップする	36
カスタム再セットアップする	38
Windows XP <b>をカスタム再セットアップする</b>	39

## システムを修復する

ここでは、システム構成を変更したことで、正常にシステムが起動しなく なった場合の対処方法について説明しています。

システムの修復方法には、次の方法があります。どの方法を使うかはシス テムの状況により異なりますので、次の順番で簡単な方法から試してく ださい。

> セーフモードを利用してシステムを修復 P.13「セーフモードで起動する」

前回正常起動時の構成を使用してシステムを修復 P.14「前回正常起動時の構成を使用してシステムを修復する」

「システムの復元」を使用してシステムを修復 P.15「「システムの復元」を使用してシステムを修復する」

「セットアップディスク」を使用してシステムを修復 P.16「「セットアップディスク」を使用してシステムを修復する」

> 再セットアップを行う P.19「再セットアップについて」

使用しないアプリケーションを削除したい場合や、削除したアプリケー ションを再追加したい場合、また、Windows を再セットアップした後に アプリケーションを追加したい場合は、『活用ガイド ソフトウェア編』 の「アプリケーションの概要と削除/追加」をご覧ください。

#### セーフモードで起動する

セーフモードはWindowsの正常な起動を行えるようにするための、特殊な診断モードです。以下の手順でセーフモードを起動させてください。

- 1 Windows XPを起動する
- 2 「NEC」のロゴ画面が表示されたら、「Windows拡張オプション メニュー」が表示されるまで、数回【F8】を押す
- 3 「Windows拡張オプションメニュー」が表示されたら、「セーフ モード」を選択し、【Enter】を押す
- 4 「オペレーティングシステムの選択」の画面が表示された場合は、【Enter 】を押す
- 5 「Windowsへログオン」の画面が表示された場合は、パスワードを入力し、「OK」ボタンをクリックセーフモードが起動します。

#### 前回正常起動時の構成を使用してシステムを修復する

システムを変更した後で、Windowsが起動できなくなった場合は、前回 正常起動時の構成を使用して、問題を解決することができます。

#### ₹ チェック!\_

- 前回システムが正常に起動したとき以降に行った構成の変更は、すべ、 て破棄されます。
- ・ 構成変更後2回以上正常に起動した後では、その変更前の構成には戻 りません。

前回正常起動時の構成を使用する場合は、次の手順で行います。

- 1 問題があるWindows XPを起動する
- 2 「NEC」のロゴ画面が表示されたら、「Windows拡張オプション メニュー が表示されるまで、数回【F8 】を押す
- 「Windows拡張オプションメニュー」が表示されたら、「前回正 常起動時の構成」を選択し、【Enter】を押す
- 4 「オペレーティングシステムの選択」の画面が表示された場合 は、【Enter **】を押す**
- 5 「ハードウェアプロファイル/構成の回復メニュー」の画面が表 示された場合は、【L】を押し、【Enter】を押す これで、前回正常起動時の構成を使用してWindows XPが起動し ます。

#### 「システムの復元」を使用してシステムを修復する

「復元ポイント」と呼ばれるパックアップデータを利用して、システムを復元します。

Windowsが正常に起動しない場合は、セーフモードで起動した後、「システムの復元」を行ってください。

\_❤ チェック!! \_\_\_\_\_

セーフモードでは、復元ポイントの作成はできません。

「システムの復元」、「復元ポイント」の詳細については「ヘルプとサポート」をご覧ください。

#### 「セットアップディスク」を使用してシステムを修復する

ファイルなどの破損により、Safeモードや前回正常起動時の構成を使用 してもWindowsが正常に起動しなかった場合は、「Windows XP セット アップディスク」を作成し、システムを修復してください。

この作業にはフロッピーディスクドライブが必要です。FDレスモデルを お使いの場合は、別売のフロッピーディスクドライブ(PC-VP-BU21)が 必要になります。フロッピーディスクドライブの取り付け方については 『活用ガイド ハードウェア編』「PART2 周辺機器の接続と設定」の 「USBコネクタ をご覧ください。

次に「Windows XP セットアップディスク の作成 へ進んでください。

「Windows XP セットアップディスク」の作成」

#### ₩ チェック!! \_

「Windows XP セットアップディスク」を作成するには、1.44MBフォー マット済のフロッピーディスクが6枚必要です。また、Microsoft社ホー ムページからダウンロードを行うための、インターネット接続環境が必 要です。

インターネットに接続し、Microsoft社の次の場所にアクセス する

http://support.microsoft.com/default.aspx?scid=kb;ja;310994

#### € チェック!\_

ご使用の環境によりそれぞれ専用のセットアップディスクが必要です。 ご使用の環境に応じた「セットアップ ディスク プログラム ファイル を ダウンロードしてください。

- 2 掲載されているプログラムをダウンロードし、実行する 画面の指示に従って「Windows XP セットアップディスク」の作成 を行ってください。「Windows XP セットアップディスク」の作成 が終了したら、作成した「Windows XP Setup Boot Disk」をフロッ ピーディスクドライブに挿入してください。
- 3 「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「アクセサリ」
  「コマンドプロンプト」を起動する
- 4 次のコマンドを実行する
  A:【Enter】
  expand -r txtsetup.si\_ 【Enter】
  del txtsetup.si\_【Enter】
  exit【Enter】
- 5 メモ帳を起動し、「Windows XP Setup Boot Disk」内の「txtsetup.sif」を開く
- 6 [SetupData] **セクションに次の修正を加えて、上書き保存する**[SetupData]
  SetupSourceDevice = ¥device¥harddisk0¥partition1(行

の追加)

SetupSourcePath = "¥Windows"

#### **ジ**チェック!!\_

この記述は386フォルダのある場所を指定するものです。i386フォルダを元の場所から移動した場合は、記述を変更してください。

harddisk は、ハードディスクの番号です(0から始まります)
partition は、パーティションの番号です(1から始まります)
ハードディスク、パーティションの番号は、「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」「管理ツール」「コンピュータの管理」「記憶域」「ディスクの管理」で確認してください。

以上で Windows XP セットアップディスク」の作成は終了です。 次に 回復コンソール の開始 へ進んでください。

#### 「回復コンソール」の開始

- 1 本機の電源を入れ、すぐにフロッピーディスクドライブに 「Windows XP Setup Boot Disk」をセットする
- 画面の指示に従って、セットアップディスクを入れ替える
- 「セットアップの開始」の画面が表示されたら、Windows XPを セットアップするか、Windows XPを修復するかを指定するよ う聞かれるので、【R】を押して修復を選択する
- 4 キーボードの選択画面になるので、画面の指示に従ってキー ボードの選択を行う
- 5 回復コンソールが起動する
- 回復コンソールのコマンドを用いて修復を行う 以上でシステム修復作業は終了です。

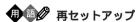
# 再セットアップについて

再セットアップを行うと、こわれてしまった本機のシステムを復旧させることができますがハードディスクに保存したファイルは消えてしまいます。時間もかかる作業なので再セットアップが必要かどうかをよく確認してから始めてください。

#### 再セットアップが必要になるとき

次のようなとき、本機の再セットアップが必要です。

- 1. トラブルによるシステムの復旧をするため
  - ・ 電源を入れても電源ランプは点灯するが、Windowsが動作しない。
  - ハードディスク内のプログラムが正常に動作しない。
  - ハードディスク内のシステムファイルを誤って消してしまった。
  - ・システムの修復を行っても問題が解決できない。
  - ・ セーフモードで起動しても問題が解決できない。
- 2. ハードディスクの設定を変更するため
  - Cドライブの容量を変更したい。
  - ハードディスクを1つのパーティションにしたい。
- 3. Windows の設定を変更するため
  - · Windowsを工場出荷時の状態に戻したい。
  - ・ 登録した名前を変更したい。
- 4. ハイパー・スレッディング・テクノロジの設定を変更するため
  - ハイパー・スレッディング・テクノロジを有効にしたい。
  - ハイパー・スレッディング・テクノロジを無効にしたい。



本機のシステムがこわれてしまったときに、「再セットアップ領域」。またば「再セットアップ用CD-ROM」に入っているデータをもとに、工場出荷時と同じ状態に戻す作業のことです。

ハードディスクの構成を変えるときも、ハードディスクをフォーマット (初期化)し直すとシステムが消えてしまうので、再セットアップが必要です。

#### 再セットアップの種類

再セットアップには内蔵ハードディスク内の 再セットアップ領域 を使 用した再セットアップと「再セットアップ用CD-ROM を使用した再セッ トアップ方法があり、それぞれに標準再セットアップモードとカスタム 再セットアップモードがあります。ここでは全ての再セットアップの種 類について説明します。

#### 「再セットアップ領域」について

ハードディスク内の 再セットアップ領域」にある再セットアップ用デー タを使用して、本機を再セットアップします。



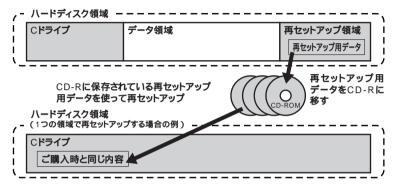
ハードディスク内の再セットアップ用データを使って再セットアップ

#### **グチェック**!

- ・「再セットアップ領域」を削除してしまうと、この方法では再セット アップできなくなり、「再セットアップ領域」を復元させるためには 「再セットアップ用CD-ROM」を使用して標準再セットアップする必 要があります。「再セットアップ用CD-ROM」が添付されていないモ デルの場合は、「再セットアップ用CD-ROM を入手(作成、または購 入)するまでは「再セットアップ領域」は削除しないでください。
- ・「再セットアップ領域」を削除したい場合は、「PART2 付録」の「「再 セットアップ領域」を削除する (P.44)をご覧ください。

#### 「再セットアップ用CD-ROM」について

ハードディスクの領域を自由に(「再セットアップ領域」を含む)使用したい、または全領域を1パーティションにしたい場合は、「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップしてください。



CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ、またはDVDマルチドライブ搭載、または添付されているモデルをお使いの場合は、「再セットアップ用CD-ROM」を作成することができます。

また、「再セットアップ用CD-ROM」は購入することもできます。(有料) お買い求めの際は、以下の「PC98-NXシリーズ メディアオーダーセン ター のホームページにアクセスしてください。

PC98-NXシリーズ メディアオーダーセンター

http://nx-media.ssnet.co.jp

「再セットアップ用CD-ROM」を作成する場合は、「再セットアップの準備」の「「再セットアップ用CD-ROM」の作成(P.30)をご覧ください。

#### 標準再セットアップとカスタム再セットアップ

#### 標準再セットアップ

内蔵ハードディスクドライブをすべて丁場出荷時と同じ状態に戻しま す。初心者の方およびハードディスクについて知識のない方は、必ずこの 方法で再セットアップしてください。

#### グチェック!\_\_\_\_

「再セットアップ用CD-ROM」を使用して標準再セットアップした場合 は、「再セットアップ領域、市復元されます、「再セットアップ領域、を復元 させたい場合はこの方法で再セットアップしてください。

#### カスタム再セットアップ

Cドライブのみを再セットアップしたい、Cドライブの容量を変更したい 場合は、この方法で再セットアップしてください。

使用しているオペレーティングシステムにより、選択できる再セット アップ方法が異なります。

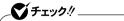
以降の説明をご覧になり、再セットアップ方法を選択してください。

次の方法から再セットアップ方法を選択してください。

CドライブのみをNTFSで再セットアップする 内蔵ハードディスクドライブのCドライブのみをNTFSで再セット アップします。

Dドライブ以降はフォーマットされず、データを残しておくことがで きます。

#### CD 全領域を1パーティションにして再セットアップする



「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする場合のみ 選択することができます。また、この方法で再セットアップした場合、「再 セットアップ領域」は削除されますので、ご注意ください。

内蔵ハードディスクドライブの全領域を1つのパーティション (NTFS)にして再セットアップします。Cドライブのハードディスク容量を最大にすることができます。

内蔵ハードディスクドライブの内容はすべて消えます。必ずデータの バックアップを行ってください。

ハードディスクの領域を自由に設定して再セットアップする (ユーザー設定による再セットアップ)

内蔵ハードディスクドライブの領域を1GB単位(NTFS)で5GBから自由に設定して再セットアップします。



- ・「再セットアップ用CD-ROM」を使用してこの方法で再セットアップ した場合、「再セットアップ領域」は削除されますので、ご注意ください。
- ・ ハードディスクの記憶容量は、1Mバイト=1,000,000バイト、1Gバイト=1,000,000,000バイトで計算したときのM、Gバイト値を示してあります。

OSによっては、1M バイト=1,048,576バイトでMバイト値を、1G バイト=1,073,741,824バイトでGバイト値を計算していますので、この値よりも小さな値で表示されます。

#### 再セットアップ時の注意

再セットアップを行うときには必ず次の注意事項を守ってください。

マニュアルに記載されている手順どおりに行う

再セットアップを行うときは、必ずこのマニュアルに記載の手順を守っ てください。手順を省略したりすると、正しく再セットアップをすること ができません。また、画面で指示された以外のキーを押したり、スイッチ の操作をすると、正しく再セットアップできない場合があります。

#### 再セットアップは途中でやめない

いったん再セットアップをはじめたら、再セットアップの作業を絶対に 中断しないでください。作業を中断すると故障の原因となります。必ず最 後まで通して行ってください。万が一再セットアップの作業を中断して しまった場合は、正しく再セットアップされていない可能性があるので、 **再セットアップを最初からやりなおしてください。** 

Windowsの設定をするときは長時間放置しない

Windowsの設定をする際に、キー操作の必要な画面では長時間放置しな いでください。

#### 再セットアップ後の状態について

購入後にインストールしたアプリケーションや作成されたデータは復元 されません。インストールしなおしてください。また。再セットアップ後 に周辺機器の設定はすべて初期状態になります。もう一度設定しなおし てください。

#### ✍チェック!\_

Cドライブ以外のドライブにアプリケーションが残っていても、そのア プリケーションは再インストールが必要になる場合があります。アプリ ケーションがうまく動作しなくなった場合には、再セットアップ後にア プリケーションを再インストールしてください。

#### ハイパー・スレッディング・テクノロジについて

オールインワンノート(Aシリーズ)をお使いの方でハイパー・スレッディング・テクノロジの有効/無効を変更する場合は、再セットアップを行う前にBIOSセットアップユーティリティの「Advanced CMOS Setup」にある「Hyper-Threading Technology」の設定を次のように変更してください。

#### <有効にする場合>

Fenabled J: Enabled J: Enabled J: Tenabled J: Tenabled

#### <無効にする場合>

Hyper-Threading Technology : Disabled :

#### ダイナミックディスクについての注意

本機の再セットアップはダイナミックディスクをサポートしておりません。

起動ハードディスクドライブに拡張パーティションを作成した場合の注意

再セットアップする前に拡張パーティションにある必要なデータをバックアップしたあと、拡張パーティションを削除してから再セットアップしてください。また、再セットアップ中に「無効なメディアの種類です」と表示された場合は、中止、を選択し、処理を継続してください。

起動ハードディスクドライブの最後尾に未割り当て領域が存在する場合の注意

この未割り当て領域にはパーティションを作成しないでください。作成してしまった場合は、再セットアップを開始する前に、必要なデータを バックアップしたあと、このパーティションを削除してから再セット アップしてください。

起動ハードディスクドライブにプライマリパーティションを3つ作成 した場合の注意

「再セットアップ領域」を含めてプライマリパーティションが4つある状態では再セットアップが正常にできない場合があります。必要なデータをバックアップしたあと、パーティションの変更を行い、プライマリパーティションを「再セットアップ領域」を含めて3つ以下の状態にしてから再セットアップを行ってください。

#### StandbyDiskモデルで再セットアップするときの注意

Standby Disk モデルをお使いの場合、セカンドハードディスクドライブ (VersaBay IVb)で運用中、そのドライブに対して再セットアップするこ とはできません。必ず、バックアップ環境の構築後、本体内蔵のハード ディスクドライブに対して再セットアップしてください。バックアップ 環境の構築手順については、『活用ガイド ソフトウェア編』の「メンテナ ンスと管理 の「ハードディスクのメンテナンス をご覧ください。

# 再セットアップの準備

ここでは、再セットアップを行う前に準備しておくことや、再セットアップ時の注意事項について説明しています。再セットアップを始める前に必ずお読みください。

#### 必要なものをそろえる

再セットアップには最低限次のものが必要です。作業に入る前にあらか じめ準備しておいてください。

- 『はじめにお読みください』
- ・「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」
- Office 2003モデルをお使いの場合
  - FOffice Personal 2003 CD-ROM I

「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする場合は、さらに次のものを準備しておいてください。

・「再セットアップ用CD-ROM」



- ・ CDレスモデルをお使いの場合は、別売のCD/DVDドライブ (VersaBay IVb、または拡張スリムベイ)、またはUSB接続のCD/DVD ドライブが必要です。
- ・「再セットアップ用CD-ROM」が添付されていないモデルをお使いの 場合は、「「再セットアップ用CD-ROM」の作成(P.30)をご覧になり 作成してください。

#### ハードディスクのデータのバックアップをとる

再セットアップを行うと、ハードディスク内に保存しておいたデータや アプリケーションはすべて消えてしまいます。消したくないデータがあ る場合は、必ず他のフロッピーディスクや外付けハードディスクなどに データのバックアップをとってから再セットアップしてください。

#### ✔ チェック!\_

マルチユーザーでお使いの場合は、それぞれのユーザー名でログオンし、 データのバックアップを行ってください。

#### ∰≞∅ バックアップ

ハードディスクなどに保存したファイルやフォルダを誤って消してし まった場合やハードディスクの故障など、万一の事態に備えて、フロッ ピーディスクや外付けハードディスクなどに複製 コピー )を作ることを 「バックアップをとる」といいます。大切なデータを保護するには、定期的 なデータのバックアップが有効です。

#### 使用環境の設定を控える

再セットアップを行うと、ネットワークの設定などはすべて工場出荷時 の状態に戻ってしまいます。再セットアップ後も現在と同じ設定で使い たい場合は、現在の設定を控えておいてください。

#### 機器の準備をする

次の準備を行ってください。

- ワイヤレススイッチをオフにする
- 本機の電源を切る
- ・ 周辺機器を取り外す
- CD/DVDドライブを使える状態にする
- ACアダプタを接続する

ワイヤレススイッチをオフにする

ワイヤレスLANが内蔵されているモデルの方はワイヤレススイッチがオ フになっていることを確認してください。ワイヤレススイッチがオンに なっている場合は、再セットアップ前にオフにしてください。

#### 本機の電源を切る

スタンパイ状態や休止状態になっている場合は、復帰してから電源を 切ってください。

#### 周辺機器を取り外す

周辺機器を取り外して『はじめにお読みください』をご覧になり、購入時と同じ状態にしてください。

#### チェック!! \_

増設ハードディスクドライブ(VersaBay IVb)が取り付けられている場合は再セットアップを開始する前に取り外してください。

#### CD/DVDドライブを使える状態にする

選択アプリケーションのあるモデルをお使いの方、またば、再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする方は再セットアップを開始する前にCD/DVDドライブを使える状態にしておいてください。

#### 

モバイルノート(BHシリーズ、BWシリーズ*)*をお使いの場合は、BIOS セットアップユーティリティの「Advanced」にある「USB Operation Mode」の設定を「2.0Mode」に変更してください。

設定の変更方法については『活用ガイド ハードウェア編』をご覧ください。

#### ACアダプタを接続する

バッテリ駆動では再セットアップすることはできません。必ずACアダプタを接続しておいてください。

これで「再セットアップ」の準備がすべて整いました。 再セットアップの方法により次の項目に進んでください。

再セットアップ領域」を使用して再セットアップする場合 「「再セットアップ領域」を使用して再セットアップする (P.32)

「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする場合 「「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする」 (P.35)

#### 「再セットアップ用CD-ROM」の作成

#### 「再セットアップ用CD-ROM」の作成

「再セットアップ用CD-ROM」の作成には、約1時間30分かかります。(モ デルによって異なります)

この操作は管理者、またはAdministrator権限を持つユーザで行ってくだ さい。

「再セットアップ用CD-ROM」は、本機に添付のRecordNow DXと本機に 搭載、または添付されているCD-R/RW with DVD-ROMドライブ、また はDVDマルチドライブを使用して作成してください。

また、700MB、または650MBのCD-R媒体を3枚用意してください。CD-R 以外の媒体では「再セットアップ用CD-ROM」は作成できませんのでご 注意ください。

#### メモ

「再セットアップ用CD-ROM の作成に失敗した場合など、「再セットアッ プ用CD-ROM を途中から作成することもできます。

#### チェック!\_\_\_\_

- ・「再セットアップ用CD-ROM の作成作業に入る前に次のことを行っ てください。
  - ・ 別売りの周辺機器を取り外す (本機に搭載、または添付されているCD-R/RW with DVD-ROM ドライブ、またはDVDマルチドライブは除く)
  - ・ RecordNow DXがインストールされていない場合は追加する
  - ・ Virtual CD 7がインストールされている場合は削除する
  - ・ 常駐しているアプリケーション、または起動中のアプリケー ションを終了させる
  - ・ 省電力機能の設定を解除する
- ・ 作成した「再セットアップ用CD-ROM」は紛失・破損しないよう、保管 には充分気を付けてください。

- 1 「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「ツール」 「再セットアップ用CD-ROM作成」をクリック
- 再起動を促すメッセージが表示された場合は、「OK」ボタンを クリック 自動的に再起動します。

**グ**チェック!!\_

手順1、2を行ったユーザと同一のユーザでログインしてください。

**3** 「再セットアップ用CD-ROM作成」の画面が表示されたら、「スタート・ボタンをクリック

チェック!!

「Windowsが実行する動作を選んでください」と表示された場合は、「キャンセル」ボタンをクリックしてください。

これ以降の操作は「完了」ボタンが表示されるまで、画面の指示に従って ください。

これで「再セットアップ」の準備がすべて整いました。 再セットアップの方法により次の項目に進んでください。

再セットアップ領域」を使用して再セットアップする場合「「再セットアップ領域」を使用して再セットアップする(P.32)

「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする場合 「「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする」 (P.35)

# 「再セットアップ領域」を使用して再 セットアップする

#### 「再セットアップ領域」を使用して再セットアップする

次の3通り(「【F11 】を押して起動する」「「再セットアップツール」から起 動する、「「アプリケーションCD-ROM」から起動する」かうち、いずれか の操作を行い、再セットアップを開始してください。

【F11】を押して起動する

- 1 本機の電源を入れる
- **2** 「NEC」のロゴ画面が表示されたら、【F11 **】を数回押す** 
  - **グ**チェック!\_

【F11】を押すタイミングが遅いと、「Windows 再セットアップ」の画面 が表示されません。表示されなかった場合は、いったん電源を入れなお し、【F11】を押す間隔を変えてください。

3 「Windowsの再セットアップを行います」と表示されたら、注 意事項をよく読んで【Enter 】を押す

次に標準再セットアップする場合は、「標準再セットアップする (P.36) へ、カスタム再セットアップする場合は、「カスタム再セットアップする」 (P.38 **)へ進んでください。** 

#### 「再セットアップツール」から起動する

#### グチェック!!\_

- ・ 再セットアップを始める前に、常駐しているアプリケーション、また は起動中のアプリケーションは必ず終了してください。
- 必ず管理者(Administrator権限を持つユーザ)でログインしてくだ。 さい。
- 1 「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「ツール」「再 セットアップツール をクリック
- 2 「再セットアップツール」の画面が表示されたら、「再セットアッ プ領域を使用して再セットアップ」を選択し、「インストール」ボ タンをクリック

これ以降の操作は画面の指示に従ってください。 再起動後、再セットアップ開始画面が表示されます。 次に標準再セットアップする場合は、「標準再セットアップする (P.36) へ、カスタム再セットアップする場合は、「カスタム再セットアップする」 (P.38 **)へ進んでください。** 

#### 「アプリケーションCD-ROM」から起動する

- 1 本機の電源を入れる
- 電源ランプがついたら、すぐに「アプリケーションCD-ROM」を CD/DVDドライブにセットする
- 「Windows 再セットアップ の画面が表示されたら、「再セット アップ領域を使用して再セットアップ を選択し、【Enter 】を押 す

#### **ジ**チェック!\_

モバイルノード BHシリーズ、BWシリーズ をお使いの方で Windows 再セットアップ の画面が表示されない場合は、BIOSセットアップユー ティリティの「Advanced」にある「USB Operation Mode」の設定を 「2.0Mode」に変更してください。

- 4 「再セットアップ領域を確認しました。」と表示されたら、「はい」 を選択し、【Enter】を押す
- 5 再起動を促す画面が表示されたら、CD/DVDドライブから「ア プリケーションCD-ROM を取り出し、【Enter 】を押す

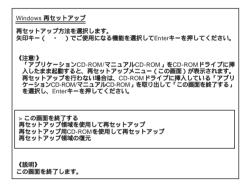
次に標準再セットアップする場合は、「標準再セットアップする (P.36) へ、カスタム再セットアップする場合は、「カスタム再セットアップする」 (P.38 **)へ進んでください。** 

# 「再セットアップ用CD-ROM」を使用 して再セットアップする

「再セットアップ用CD-ROM」を使用して、本機を再セットアップします。

#### 「再セットアップ用CD-ROM」を使用して再セットアップする

- 1 本機の電源を入れる
- **2** 電源ランプがついたら、すぐに「アプリケーションCD-ROM」をCD/DVDドライブにセットする
- 3 次の画面が選択されたら、「再セットアップ用CD-ROMを使用 して再セットアップ」を選択し、【Enter 】を押す



次に標準再セットアップする場合は、「標準再セットアップする (P.36) へ、カスタム再セットアップする場合は、「カスタム再セットアップする」 (P.38) へ進んでください。

## 標準再セットアップする

#### 標準再セットアップする

#### € チェック!\_

再セットアップ中にCD-ROMの入れ替えを要求された場合は、画面の指 示に従いCD-ROMを入れ替えてください。

- 「Windowsの再セットアップを行います。」と表示されたら、注 意事項をよく読んでから【Enter 】を押す
- 次の画面が表示されたら、「標準再セットアップモード 強く推 奨)」を選択し、【Enter 】を押す

Windows 再セットアップ >標準再セットアップモード(強く推奨)< カスタム再セットアップモード 2台目の内蔵ハードディスクのフォーマット 再セットアップを中止し、Windowsを起動する (説明) 再セットアップの方法を選択します。 再セットアップを開始する場合は、矢印キー( ・ )で再セットアップ モードを選択してEnterキーを押してください。 適常は、「標準再セットアップモード(強く推奨)」を選択してください。 ( 再セットアップを中断する場合は、F3キーを押してください)

これ以降の手順は画面の指示に従って行ってください。 次に「Windowsの設定をする (P.37 )へ進んでください。

### Windowsの設定をする

Windows のセットアップを行います。

### Windows**のセットアップ**

『はじめにお読みください』 5 Windowsのセットアップ」をご覧になり、 使用するWindowsのセットアップを行ってください。

### € チェック!\_

Windowsのセットアップが終了したら、一度電源を切ったあと、『はじめにお読みください』 B 使用する環境の設定と上手な使い方」をご覧になり、必要に応じて各種の設定等を行ってください。

アプリケーションを再セットアップする(選択アプリケーションのあるモデルのみ)

各アプリケーションを再セットアップしてください。 再セットアップの方法は『活用ガイド ソフトウェア編』アプリケーションの概要と削除/追加」の「追加」をご覧ください。

### 購入後に行った設定をやり直す

購入後に行った設定は、再セットアップによってすべてなくなります。再度、設定し直してください。別売の周辺機器がある場合は接続して設定し直してください。ネットワークの設定なども再設定してください。また、別売のアプリケーションをインストールしていた場合もインストールし直してください。

# カスタム再セットアップする

### カスタム再セットアップする

### € チェック!\_

再セットアップ中にCD-ROMの入れ替えを要求された場合は、画面の指 示に従いCD-ROMを入れ替えてください。

- 「Windowsの再セットアップを行います。」と表示されたら、注 意事項をよく読んでから【Enter】を押す
- 次の画面が表示されたら、「カスタム再セットアップモード」を 選択し、【Enter **】を押す**

Windows 再セットアップ >標準再セットアップモード(強く推奨)< カスタム再セットアップモード 2台目の内蔵ハードディスクのフォーマット 再セットアップを中止し、Windowsを起動する (説明) 再セットアップの方法を選択します。 再セットアップを開始する場合は、矢印キー( ・ )で再セットアップ モードを選択してEnterキーを押してください。 適常は、「標準再セットアップモード(強く推奨)」を選択してください。 ( 再セットアップを中断する場合は、F3キーを押してください)

これ以降の操作は、再セットアップ方法により異なりますので、それぞれ のページへ進んでください。

- ・「CドライブのみをNTFSで再セットアップする(P.39)
- 「全領域を1パーティションにして再セットアップする(P.40)
- ・「ハードディスクの領域を自由に設定して再セットアップする」 (P.41)

# Windows XPをカスタム 再セットアップする

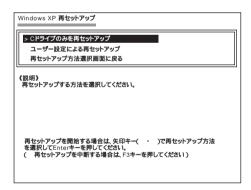
### CドライブのみをNTFSで再セットアップする

CドライブのみをNTFSで再セットアップしたい場合は、この方法で行い ます。

### チェック!!\_

再セットアップを行うハードディスクにCドライブより大きい未割り当ての領域が存在する場合には、Cドライブのみを再セットアップができない場合があります。未割り当ての領域をパーティションとして確保してから、「Cドライブのみを再セットアップ」を行ってください。

1 次の画面が表示されたら、「Cドライブのみを再セットアップ」 を選択し、【Enter】を押す



これ以降の手順は画面の指示に従って行ってください。

「Microsoft Windows へようこそ」の画面が表示されたら、これ以降の操作は、標準再セットアップの場合と同じです。

「標準再セットアップする」の「Windowsの設定をする(P.37)へ進んで、その後の操作を行ってください。

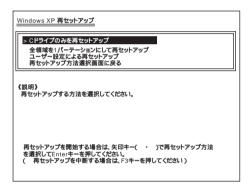
### 全領域を1パーティションにして再セットアップする

全領域を1パーティション(NTFS)にしたい場合は、この方法で行います。 CD



「全領域を1パーティションにして再セットアップ」ば、再セットアップ 用CD-ROM を使用して再セットアップする場合のみ表示されます。 また、この方法で再セットアップした場合、「再セットアップ領域」は削除 されますので、ご注意ください。

1 次の画面が表示されたら、「全領域を1パーティションにして再 セットアップ を選択し、【Enter 】を押す



画面は「再セットアップ用CD-ROM」使用時のものです。

これ以降の手順は画面の指示に従ってください。

「Microsoft Windows へようこそ」の画面が表示されたら、これ以降の操 作は、標準再セットアップの場合と同じです。

「標準再セットアップする」の「Windowsの設定をする (P.37)へ進んで、 その後の操作を行ってください。

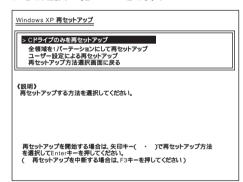
### ハードディスクの領域を自由に設定して再セットアップする

○ドライブの領域を変更したい場合は、この方法で行います。



「再セットアップ用CD-ROM」を使用してこの方法で再セットアップした場合、「再セットアップ領域」は削除されますので、ご注意ください。

1 次の画面が表示されたら、「ユーザー設定による再セットアップ」を選択し、【Enter 】を押す



これ以降の手順は画面の指示に従ってください。



・「再セットアップ領域」を使用して再セットアップしている場合、「再 セットアップ領域」が存在するため、指定できるサイズの最大値は ハードディスクの容量より、3GB小さい値です。

例 40GBハードディスクをお使いの場合 最大値:37GB

ハードディスクの記憶容量は、1Mバイト=1,000,000バイト、1Gバイト=1,000,000,000バイトで計算したときのM、Gバイト値を示してあります。

OSによっては、1M バイト=1,048,576バイトでMバイト値を、1G バイト=1,073,741,824バイトでGバイト値を計算していますので、この値よりも小さな値で表示されます。

<sup>「</sup>Microsoft Windows へようこそ」の画面が表示されたら、これ以降の操作は、標準再セットアップの場合と同じです。

<sup>「</sup>標準再セットアップする」の「Windowsの設定をする(P.37)へ進んで、その後の操作を行ってください。

2

# 付 録

### この章の読み方

「再セットアップ領域」を削除したい、または復元させたい場合にお読みください。

### この章の内容

「再セットアップ領域」を削除する	44
「再セットアップ領域」を復元させる	47

# 「再セットアップ領域」を削除する

「再セットアップ領域は以下の手順で削除することができます。

### **グチェック**!

「再セットアップ領域」を削除すると「再セットアップ領域」を使用した再 セットアップができなくなります、「再セットアップ領域」を復元させる ためには、再セットアップ用CD-ROM を使用して標準再セットアップ を行う必要がありますので、「再セットアップ領域」を削除する場合は注 意してください。

- 参照 >・「再セットアップ用CD-ROM」の作成 「PART1 再セットアップする」 「再セットアップの準備 の「「再セットアップ用CD-ROM の作成 (P.30)
  - ・「再セットアップ用CD-ROM」の購入方法 「PART1 再セットアップす る「再セットアップについて」の「「再セットアップ用CD-ROM」について」 (P.21)

この操作は管理者、またはAdministrator権限を持つユーザで行ってく ださい。

- 「スタート ボタン 「すべてのプログラム」「ツール」「再 セットアップツール 赤クリック
- 7 「再セットアップツール」の画面が表示されたら、「再セットアッ プ領域を表示する を選択し、「インストール ボタンをクリック

### **グチェック**!

「再セットアップ領域を表示する がない場合ば キャンセル ボタンをク リックし、手順5に進んでください。

- 3 「再セットアップ領域を表示します。実行にはしばらく時間が かかります。開始してよろしいですか?」と表示されたら、「は い ボタンをクリック
- Δ 「再セットアップ領域はWindows トから認識できる形式に変 更されました。」と表示されたら、「OK」ボタンをクリック

- 5 「スタート」ボタン 「コントロールパネル」をクリック
- **6** 「パフォーマンスとメンテナンス」をクリックし、「管理ツール」 をクリック
- 7 「コンピュータの管理」をダブルクリック
- 9 「ディスク0」の最後尾に割り当てられているドライブ番号(C: 等)を確認する 2台目の内蔵ハードディスクから起動している場合は、「ディスク1」のドライブ番号(F:等)を確認してください。

### チェック!

このドライブに、お客様ご自身で作成したフォルダまたは、ファイルが存在しないことを確認してください。通常は次のフォルダが存在します。

DOS

SYSINST

IMAGE

UPDATE

これらのフォルダが存在しない、または、異なったフォルダが存在する場合は、以前に「再セットアップ領域」を削除した可能性があります。 システム管理者にご確認ください。

- 10 このドライブを削除しても問題がないことが確認できたら、「操作」メニュー「すべてのタスク」の「パーティションの削除」をクリック
- **11** 「プライマリパーティションの削除」の画面が表示されたら、「はいボタンをクリック
- **12** 「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「ツール」「再セットアップ領域用ツールの削除」をクリック
- 13 「再セットアップ領域用ツールの削除」の画面が表示されたら、「はい」ボタンをクリック

14 「再セットアップ領域用ツールの削除が完了しました。」と表示 されたら、「OK」ボタンをクリック

以上で「再セットアップ領域」の削除は終了です。

# 「再セットアップ領域」を復元させる

「再セットアップ領域」を復元させるためには、「再セットアップ用CD-ROM を使用して標準再セットアップを行ってください。 また標準再セットアップを行った場合、1台目の内蔵ハードディスクドラ イブは工場出荷時の状態に戻りますので、必ず必要なデータのバック アップを行ったあと、標準再セットアップを行ってください。

このマニュアルは再生紙(古紙率100%)を使 用しています。



# 活用ガイド

再セットアップ編

PC98-**NX** シリ**ー**ズ VersaPro

初版 2004年2月 NEC

853-810602-123-A



\*810602123A\*